

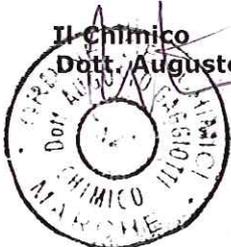
Rapporto di prova n° 165.006 / 066 S
Data emissione: 30/06/2011

Nome ditta/cliente: **SO.GE.NU.S. S.p.a.**
 Indirizzo: **Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)**
 Descrizione del campione: **Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)**
 Punto di campionamento: **fosso a valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA DISCARICA**
 Data di campionamento: **14/06/2011**
 Campionamento effettuato da: **Igienstudio Srl**
 Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unita' di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,91	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	105	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	27	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	44	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH4)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	3,06	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,19	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	1,65	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	0,09	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	388	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO4)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	766	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,005	0,005	≤ 0,02
Cromo totale (come Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (come Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Piombo (come Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,05	0,05	≤ 0,2
Rame (come Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,02	0,01	≤ 0,1
Ferro (come Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,21	0,01	≤ 2
Manganese (come Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,07	0,01	≤ 2
Zinco (come Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,191	0,01	≤ 0,5

Il Chimico
Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1

Rapporto di prova n° 165.007 / 067 S
Data emissione: 30/06/2011

Nome ditta/cliente: **SO.GE.NU.S. S.p.a.**
 Indirizzo: **Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)**
 Descrizione del campione: **Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)**
 Punto di campionamento: **fosso lato valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA COMPOST 1 (a partire dal cancello)**
 Data di campionamento: **14/06/2011**
 Campionamento effettuato da: **Igienstudio Srl**
 Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unita' di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,33	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	120	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	31	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	62	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH4)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	8,77	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,23	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	2,85	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	1,68	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	189	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO4)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	206	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,005	0,005	≤ 0,02
Cromo totale (come Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (come Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Piombo (come Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,05	0,05	≤ 0,2
Rame (come Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,008	0,01	≤ 0,1
Ferro (come Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,137	0,01	≤ 2
Manganese (come Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,019	0,01	≤ 2
Zinco (come Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,102	0,01	≤ 0,5

Il Chimico
 Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1

Rapporto di prova n° 165.008 / 068 S
Data emissione: 30/06/2011

Nome ditta/cliente: **SO.GE.NU.S. S.p.a.**
 Indirizzo: **Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)**
 Descrizione del campione: **Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)**
 Punto di campionamento: **fosso lato valle COMPARTO GESTIONE OPERATIVA COMPOST 2 (a partire dal cancello)**
 Data di campionamento: **14/06/2011**
 Campionamento effettuato da: **Igienstudio Srl**
 Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unita' di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,50	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	140	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	32	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	55	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH4)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	11,03	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,09	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	4,0	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	2,21	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	203	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO4)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	222	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,005	0,005	≤ 0,02
Cromo totale (come Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (come Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Piombo (come Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,05	0,05	≤ 0,2
Rame (come Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,015	0,01	≤ 0,1
Ferro (come Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,185	0,01	≤ 2
Manganese (come Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,011	0,01	≤ 2
Zinco (come Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,039	0,01	≤ 0,5

Il Chimico
Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1

Rapporto di prova n° 165.009 / 069 S
Data emissione: 30/06/2011

Nome ditta/cliente: **SO.GE.NU.S. S.p.a.**
 Indirizzo: **Località Cornacchia - Maiolati Spontini (AN)**
 Descrizione del campione: **Acqua di dilavamento superficiale (acque meteoriche)**
 Punto di campionamento: **fosso a valle COMPARTO POST-GESTIONE (Ex-discarda)**
 Data di campionamento: **14/06/2011**
 Campionamento effettuato da: **Igienstudio Srl**
 Note:

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Metodo	Unita' di misura	Risultato	L.Riv.	Limiti Tab.3 All.5 D.Lgs. 152/06 Acque superficiali
pH	CNR(IRSA) Met. 2060	-	7,77	-	5,5 - 9,5
C.O.D.	CNR(IRSA) Met. 5130	mg/L	90	5	≤ 160
B.O.D.5	CNR(IRSA) Met. 5120	mg/L	20	2	≤ 40
Solidi Sospesi totali	CNR(IRSA) Met. 2090	mg/L	39	1	≤ 80
Azoto Ammoniacale (come NH4)	CNR(IRSA) Met. 4030	mg/L	2,55	0,04	≤ 15
Azoto Nitroso (come N)	CNR(IRSA) Met. 4050	mg/L	0,38	0,01	≤ 0,60
Azoto Nitrico (come N)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	2,1	0,1	≤ 20
Fosforo totale (come P)	CNR(IRSA) Met. 4060	mg/L	0,11	0,1	≤ 10
Cloruri (come Cl)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	69,2	0,1	≤ 1200
Solfati (come SO4)	CNR(IRSA) Met. 4020	mg/L	115	0,1	≤ 1000
Cadmio (come Cd)	CNR(IRSA) Met. 3120	mg/L	< 0,005	0,005	≤ 0,02
Cromo totale (come Cr)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 2
Cromo esavalente (come Cr VI)	CNR(IRSA) Met. 3150	mg/L	< 0,01	0,01	≤ 0,2
Piombo (come Pb)	CNR(IRSA) Met. 3230	mg/L	< 0,05	0,05	≤ 0,2
Rame (come Cu)	CNR(IRSA) Met. 3250	mg/L	0,01	0,01	≤ 0,1
Ferro (come Fe)	CNR(IRSA) Met. 3160	mg/L	0,324	0,01	≤ 2
Manganese (come Mn)	CNR(IRSA) Met. 3190	mg/L	0,02	0,01	≤ 2
Zinco (come Zn)	CNR(IRSA) Met. 3320	mg/L	0,094	0,01	≤ 0,5

Il Chimico
 Dott. Augusto Gaggiotti



Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio sr.l.

Pag. 1 di 1